

CHASSES HIVERNALES DANS LE MIDI DE LA FRANCE

Par le Dr G. HORVATH.

Une mission officielle m'ayant fait passer une partie de l'hiver 1891-92 (décembre et janvier) dans le Midi de la France, j'ai profité de cette occasion pour consacrer tout le temps que j'ai eu de libre à la récolte des Hémiptères.

C'est surtout à Montpellier et environs : Lattes, Palavas, Pérols (dunes de Carnon), Clapiers et Cette, que mes chasses ont été faites. Notre honoré confrère, M. Valéry Mayet, a bien voulu m'accompagner dans plusieurs de ces excursions. J'ai fait des récoltes aussi à Nîmes et Carcassonne, ainsi qu'à Faraman (Camargue) et à Collioure (Pyrénées-Orientales). A Carcassonne, j'ai eu le plaisir de chasser en compagnie de M. Louis Gavoy.

On trouve dans le Midi, en hiver, beaucoup d'insectes au pied des plantes et sous les herbes desséchées ; le tamis y rend donc de grands services, ce qui n'empêche pas de trouver bien des espèces sans son secours. Beaucoup d'insectes se réfugient aussi sur les divers arbres et arbustes verts : chênes verts, lauriers, pins, cyprès, genévriers, thyms, cistes, romarins, etc. et se prennent en battant dans le parapluie.

Les récoltes hémiptérologiques que j'ai faites ainsi étaient assez riches et intéressantes ; elles m'ont fourni même quelques espèces et variétés nouvelles.

Je vais donner d'abord la liste des espèces recueillies, qui pourra servir de contribution à la faune locale et en même temps à la biologie des insectes hivernants à l'état parfait.

Dans le mois de mars 1892, je suis revenu encore une fois à Montpellier et j'y ai chassé un peu. J'ajoute une petite liste supplémentaire des Hémiptères trouvés à cette époque et non observés antérieurement.

Enfin je donne la description des espèces et variétés nouvelles.

Pentatomidae.

Odontoscelis fuliginosa L. — Pérols ; larves.

Eurygaster maura L. Faraman.

— *nigro-cucullata* Goeze (*hottentotta* H.-Sch.) — Clapiers, Carcassonne.

Eurygaster hottentotta Fabr. (*maroccana* Fabr.) — Montpellier, Nîmes.

Ancyrosoma albolineatum Fabr. — Collioure.

Cydnus flavicornis Fabr. — Pérols.

Macroscytus brunneus Fabr. — Pérols.

Geotomus punctulatus Costa. — Faraman.

— — var. *laevicollis* Costa. — Montpellier, Palavas, Cette.

Sehirus bicolor L. — Montpellier.

Ochetostethus nanus H.-Sch. — Carcassonne.

Menaccarus arenicola Scholtz. — Pérols, Faraman.

Sciocoris macrocephalus Fieb. — Collioure.

— *sulcatus* Fieb. — Palavas, Nîmes.

— *Helferi* Fieb. — Collioure.

— *cursitans* Fabr. (*terreus* Schrk.). — Collioure.

Eusarcoris inconspicuus H.-Sch. — Montpellier, Palavas, Cette, Faraman.

— — var. *simplex* Put. — Faraman.

Peribalus sphacelatus Fabr. — Collioure.

Carpocoris fuscispinus Boh. — Montpellier, Pérols.

» *varius* Fabr. — Nîmes.

Dolycoris baccarum L. — Palavas, Nîmes.

Brachynema cinctum Fabr. — Palavas, sous *Sueda fruticosa*.

Nezara viridula L. — Montpellier, Nîmes.

Piezodorus lituratus Fabr. (*incarnatus* Germ.). — Carcassonne.

Rhaphigaster nebulosa Poda (*grisea* Fabr.). — Montpellier, Carcassonne.

Eurydema ornatum L. — Palavas.

» *festivum* L. — Carcassonne, Nîmes.

Zicrona coerula L. — Montpellier, Palavas.

Cyphostethus tristriatus Fabr. — Carcassonne, sur les genévriers.

Coreidae.

Enoplops scapha Fabr. — Montpellier, Nîmes, Faraman.

Syromastes marginatus L. — Montpellier.

— — var. *fundator* H.-Sch. — Montpellier, Lattes.

Gonocerus Juniperi H.-Sch. — Carcassonne, sur les genévriers.

Pseudophloeus Fallenii Schill. — Pérols, Carcassonne.

— *Waltlii* H.-Sch. — Carcassonne.

Coreus histicornis Fabr. — Montpellier, Collioure.

— *Spinolae* Costa var. *affinis* H.-Sch. — Collioure.

Strobilotoma typhaecornis Fabr. — Montpellier.

Micrelytra fossularum Rossi. — Montpellier, le 17 décembre ;
accouplé.

Stenocephalus marginicollis Put. — Collioure ; une ♀ au
pied de *Passerina hirsuta*.

Corizus crassicornis L. — Nîmes.

Berytidae.

Neides aduncus Fieb. — Montpellier, Clapiers.

Berytus montivagus Mey. — Montpellier.

Lygaeidae.

Lygaeus pandurus Scop. (*militaris* Fabr.). — Montpellier,
Nîmes, Collioure.

Lygaeosoma reticulatum H.-Sch. — Montpellier, Cette, Fa-
raman.

Arccatus melanocephalus Fabr. — Montpellier.

Orsillus spec ? — Carcassonne ; larves sur le cyprès.

Nysius Erica Schill. — Pérols.

— *cymoides* Spin. — Pérols.

— *graminicola* Kol. — Montpellier, Clapiers, Collioure.

— *Stâlianus* Horv. — Cette.

Henestaris laticeps Curt. — Cette.

Geocoris pallidipennis Costa. — Palavas.

— *siculus* Fieb. — Montpellier, Nîmes, Faraman.

— *lineola* Ramb. avec la var. *distinctus* Fieb. —
Palavas, Pérols, Collioure.

Heterogaster Urticae Fabr. — Montpellier.

Macropterna convexa Fieb. — Pérols.

Microplax interrupta Fieb. — Montpellier.

Macroplax fasciata H.-Sch. — Collioure.

Rhyparochromus puncticollis Luc. var. nov. *nigripes* Horv.
— Carcassonne.

Tropistethus holosericeus Scholtz var. *albidipennis* Horv. —
Collioure.

Plinthisus Putoni Horv. — Nîmes.

— *longicollis* Fieb. — Montpellier, Collioure.

— *brevipennis* Latr. — Collioure.

Stygnocoris fuliginus Geoffr. (*arenarius* Hahn). — Faraman.

Lasiocoris anomalus Kol. — Nîmes.

Peritrechus meridionalis Put. — Montpellier, Palavas, Faraman.

Calyptonotus Rolandri L. — Montpellier, Lattes.

Aphanus consors Horv. — Montpellier. Espèce nouvelle pour la faune française.

Aphanus quadratus Fabr. — Clapiers.

— *Reuteri* Horv. — Collioure, commun sous *Passerina hirsuta*.

Aphanus alboacuminatus Goeze (*pedestris* Pz.) var. *funereus* Put. — Montpellier.

Beosus maritimus Scop. (*luscus* Fabr.) — Montpellier, Pérols, Faraman, Carcassonne.

Neurocladus brachiidens Duf. — Montpellier.

Ischnopeza hirticornis H.-Sch. — Montpellier, Faraman.

Emblethis Verbasci Fabr. — Montpellier.

— *griseus* Wolff. — Montpellier, Carcassonne.

— — var. *bullatus* Fieb. — Montpellier.

Scolopostethus decoratus Hahn. — Faraman.

— *patruelis* Horv. nov. sp. — Carcassonne.

Notochilus ferrugineus M. R. — Montpellier, Carcassonne, Collioure.

Notochilus Damryi Put. — Montpellier, Clapiers, Collioure, sous les cistes.

Notochilus crassicornis Baer. — Clapiers.

Pyrrhocoris ægyptius L. — Palavas.

— *apterus* L. — Montpellier, Palavas, Faraman.

Tingididæ.

Piesma quadrata Fieb. — Palavas, Cette, Faraman.

Serenthia atricapilla Spin. — Faraman, commun sous les plantes desséchées, mais surtout sur un conifère exotique (*Sequoia virginiana*).

Serenthia læta Fall. — Faraman.

Monanthia Cardui L. — Faraman.

— *Ajugarum* Frey. — Montpellier, Nîmes.

— *geniculata* Fieb. var. *griseola* Put. — Faraman.

Monosteira unicastata M. R. — Pérols, réfugié sur *Pinus halepensis* et *Spartium scoparium*.

Phymatidæ.

Phymata monstrosa Fabr. — Montpellier; aussi la larve.

Reduviidæ.

Ploiaria melanacantha Horv. nov. sp. — Carcassonne, 1 exemplaire, en battant un cyprès.

Oncocephalus pilicornis H.-Sch. — Lattes, Faraman, seules nymphes.

Pirates hybridus Scop. — Montpellier, Palavas, Carcassonne.

Harpactor iracundus Poda. — Collioure, larve.

Coranus ægyptius Fabr. — Montpellier, Clapiers, Cette, Nîmes, Faraman, Carcassonne.

Coranus tuberculifer Reut. — Pérols.

— *subapterus* De Geer. — Pérols, Faraman.

Prostemma guttula Fabr. — Montpellier, Palavas.

— *bicolor* Ramb. — Lattes, sous l'écorce d'un platane.

Nabis lativentris Boh. — Montpellier, Faraman, Carcassonne.

— *sareptanus* Dohrn. — Palavas, sous *Salicornia fruticosa* et *Sueda fruticosa*; Faraman.

Nabis ferus L. — Montpellier, Nîmes, Faraman, Carcassonne, Collioure.

Nabis Reuterianus Put. — Palavas, Pérols.

— *viridis* Brull. (*viridulus* Spin.) — Montpellier, Palavas, Faraman, sur les *Tamarix*.

Anthocoridæ.

Lyctocoris campestris Fabr. — Lattes, Palavas, aussi la nymphe.

Piezostethus obliquus Costa. — Pérols.

Anthocoris nemoralis Fabr. — Montpellier, Faraman, Carcassonne, sur le laurier et sur l'alaterne; aussi la nymphe.

Anthocoxis nemoralis Fabr. var. *austriacus* Fabr. — Carcassonne.

Anthocoxis nemoralis Fab. var. *superbus* Westh. — Montpellier, Collioure.

Triphleps nigra Wolff. — Montpellier, Pérols, Collioure. Dans cette dernière localité très commun sur *Passerina hirsuta*.

Triphleps minuta L. — Montpellier.

Brachysteles parvicornis Costa. — Lattes, sous l'écorce des platanes.

Cardiastethus fasciventris Garb. — Montpellier, Faraman, sur divers arbres et arbustes verts.

Xylocoridea brevipennis Reut. — Montpellier, sous l'écorce d'un figuier.

Capsidae.

Miris calcaratus Fall. — Faraman.

Lygus pratensis L. — Montpellier, Carcassonne, Collioure.

Orthops campestris L. (*Pastinacae* Fall.). — Montpellier, sur le laurier.

Orthops cervinus H.-Sch. — Montpellier, Nîmes, Collioure, sur l'alaterne.

Camptobrochis punctulata Fall. Reut. — Montpellier, Collioure.

Pachytomella Passerinii Costa (*minor* Costa). — Montpellier, Faraman, aussi la nymphe.

Dicyphus errans Wolff. — Collioure.

Chlamydatus evanescens Boh. — Nîmes.

Tuponia Hippophaës Mey. — Montpellier, sur les tamarix.

Fulgoridae.

Caloscelis Bonellii Latr. — Montpellier.

Asiraca clavicornis Fabr. — Collioure.

Eurysa pyrenaea Fieb. — Montpellier.

Tettigometra sulphurea M. R. var. *mendax* Horv. — Montpellier, sur les chênes verts.

Tettigometra virescens Pz. — Pérols, Carcassonne.

— — var. *dorsalis* Latr. — Carcassonne, sur le genévrier.

Tettigometra obliqua Pz. — Carcassonne.

— *griseola* Fieb. — Carcassonne, sur un cyprès.

Cercopidae.

Ptyelus spumarius L. — Nîmes.

Membracidae.

Gargara Genistae Fabr. — Montpellier, Collioure, aussi la nymphe.

Jassidae.

Idiocerus fasciatus Fieb. — Carcassonne, sur un cyprès.

Idiocerus ustulatus M. R. — Montpellier, Carcassonne, sur les chênes verts, cyprès et genévriers.

Idiocerus socialis Fieb. — Montpellier, Faraman, Carcassonne, sur les mêmes plantes.

Agallia sinuata M. R. — Montpellier, Pérols, Palavas, Nîmes, Carcassonne, Collioure.

Agallia puncticeps Germ. — Montpellier, Lattes.

— *venosa* Fall. — Montpellier, Lattes, Pérols, Cette, Faraman, Carcassonne, Collioure.

Eupelix spathulata Germ. — Collioure.

Acocephalus albifrons L. — Palavas, Pérols, Faraman.

Stegelytra Putoni Rey. — Montpellier, sur les chênes verts, aussi la nymphe.

Grypotes staurus Fieb. — Montpellier, Pérols, Clapiers, Nîmes, assez commun sur les pins.

Thamnotettix haematocephus M. R. — Montpellier, sur les cystes.

— — var. *opacus* Kb. — Montpellier, avec le type. Cette variété a été considérée jusqu'à présent comme une espèce distincte ; mais elle n'est, d'après mon avis, qu'une variété de *haematocephus*, chez laquelle les dessins de la tête et du pronotum sont moins rouges et les nervures des homélytres sont d'un jaune pâle au lieu de rouge.

Thamnotettix croceus H.-Sch. — Montpellier, Faraman.

Athysanus stactogalus Fieb. — Montpellier, Palavas, Pérols, sur les tamarix.

Athysanus Heydeni Leth. — Montpellier, sur les mêmes plantes.

Goniagnathus brevis H.-Sch. — Montpellier, Nîmes, Carcassonne, Collioure.

Deltocephalus propinquus Fieb. — Montpellier, Nîmes, Collioure.

Deltocephalus striatus L. — Lattes, Faraman, Collioure.

Dicranura stigmatipennis M. R. (*pulcherrima* Horv.) — Collioure, sous les feuilles radicales de *Verbascum nigrum*.

Chlorita flavesceus Fabr. — Montpellier, Nîmes, Faraman, Carcassonne, Collioure, commune sur divers arbres et arbustes verts.

Chlorita viridula Fall. — Pérols.

Eupteryx Urticae Fabr. — Collioure, sur les orties.

— *Zelleri* Kb. (*Putoni* Leth.). — Collioure, commun sur *Calamintha nepeta*.

Eupteryx Zelleri Kb. var. nov. *hipposideros* Horv. — Collioure, avec le type.

Typhlocyba tenerrima H.-Sch. — Montpellier, sur les chênes verts.

Zygina scutellaris H.-Sch. — Montpellier, Nîmes, Collioure.

Zygina lunaris M. R. — Montpellier, sur les chênes verts.

— *blandula* Rossi, var. *simplex* Ferr. — Faraman, Collioure, sur les thyms et les ronces.

Zygina punctulum M. R. — Montpellier, sur les chênes verts.

Zygina Tamaricis Put. — Montpellier, sur les tamarix.

— *bisignata* M. R. — Montpellier.

Psyllidæ

Livia limbata Waga. — Montpellier, commun sur le genévrier.

Euphyllura olivina Costa. — Montpellier, Nîmes, Collioure, très commun sur les oliviers.

Rhinocola speciosa Flor. — Carcassonne, commun sur les cyprès.

Psylla Crataegi Sch. — Carcassonne, sur le même arbre.

— *Alaterni* Frst. — Montpellier, Lattes, Nîmes, Carcassonne, Collioure, commun sur l'alaterne ; le 28 décembre et le 10 janvier, accouplé.

Psylla nigriti Zett. — Montpellier, Clapiers, Nîmes, Faraman, sur les chênes verts et les pins.

Bactericera maritima Horv. nov. sp. — Pérols, sous *Artemisia*.

Trioza trisignata Læw. — Collioure, sur les ronces.

— *Chenopodii* Reut. — Faraman.

— *distincta* Flor — Collioure, sur les ronces. Espèce nouvelle pour la faune française.

Trioza alacris Flor. — Montpellier, Faraman, commun sur les lauriers.

Trioza albiventris Frst. — Carcassonne, sur les chênes verts et les romarins.

Trioza marginepunctata Flor. — Montpellier, Lattes, Nîmes, Collioure, commun sur l'alaterne.

Trioza Urticæ L. — Montpellier, Collioure, sur les orties ; le 15 décembre, accouplé.

Trioza nigricornis Frst. — Carcassonne, sur le cyprès.

— *munda* Frst. — Montpellier, sur le genévrier.

Espèces recueillies en mars 1892, à Montpellier et environs.

- Aelia acuminata* L. — Montpellier, Palavas.
Peribalus strictus Fabr. (*distinctus* Fieb.) — Montpellier.
Holcogaster fibulata Germ. — Montpellier, sur les pins.
Eurydema oleraceum L. — Palavas.
Spathocera lobata H.-Sch. — Montpellier.
Ischnodemus sabuleti Fall. — Palavas.
Henestaris irroratus Horv. *nov. sp.* — Palavas, commun sous *Salicornia fruticosa* ; le 17 mars, accouplé.
Oxycarenum collaris M. R. — Mireval.
Ischnocoris punctulatus Fieb. — Montpellier.
Plinthistus Reyi Put. — Mireval, sous les cistes.
Eurycera Teucrii Host. — Pérols, assez commun au pied de *Teucrium polium*.
Monanthia carthusiana Goeze (*Eryngii* Latr.). — Pérols.
Strongylocoris cicadifrons Costa. — Mireval, un mâle sous les cistes. La nymphe n'était pas rare sous les détritux aussi à Montpellier.
Delphax Aubei Perr. — Pérols.
Idiocerus taeniops Fieb. — Mireval.
Dorydium lanceolatum Burm. — Pérols.
Eupteryx Melissae Curt. var. *collina* Flor. — Montpellier.
Zygina parvula Boh. — Montpellier.
Rhinocola Targionii Licht. (*Cisti* Put.). — Mireval, commun sur le lentisque.
Psylla saliceti Frst. — Montpellier, sur les pins.
Floria pyrenæa Mink. — Mireval, sur le genêt épineux (*Genista scorpius*) ; aussi la nymphe.

Description des espèces et variétés nouvelles.

***Henestaris irroratus* Horv.**

Sordide flavo et griseo-testaceus, parce brevissimeque griseo-puberulus, sat fortiter nigro-punctatus ; oculis breviter stylatis, recurvis, versus angulos anticos pronoti et etiam nonnihil sursum vergentibus ; vertice utrinque nigro-maculato ; pronoto antrorsum vix angustato, lateribus fere parallelis ; hemelytris ubique æqualiter nigro-punctatis, punctis hic illic confluentibus,

versus marginem costalem corii haud evanescentibus; membrana albida, fusco-venosa et dense nigro-irrorata; articulo primo antennarum pedibusque plus minusve nigro-conspersis. ♂ ♀. — Long., 5-6 mill.

Palavas (1). — Je l'ai vu aussi d'autres localités du Midi de la France : La Nouvelle (*Puton*), Cette (*Mus. Genève*), Avignon (*Nicolas*), Hyères (*Abeille de Perrin*).

Se rapproche beaucoup par ses yeux dirigés en arrière et par son pronotum presque rectangulaire de l'*H. halophilus* Burm. (*geocoriceps* Antess.), mais les yeux sont presque aussi fortement élevés en haut que dans *H. laticeps* Curt. Il se distingue au premier abord de ces deux espèces par sa taille plus robuste et plus large, moins effilée en arrière, à côtés plus parallèles, et par la ponctuation noire plus forte et également dense sur tout le dessus. Chez les deux autres espèces, cette ponctuation est plus fine et inégale, c'est-à-dire plus développée sur l'écusson, le clavus et l'angle interne des cories qu'ailleurs. La tête est un peu plus courte que dans l'*H. halophilus*.

On peut distinguer les trois espèces du genre *Heneslaris* par le tableau suivant :

- A. Yeux fortement pédonculés, le pédoncule libre et dirigé en dehors et un peu en avant et en haut; pronotum distinctement trapézoïdal. — Angleterre, France, Espagne, Italie, Hongrie, Grèce, Algérie. *laticeps* Curt.
- B. Yeux brièvement pédonculés, le pédoncule incliné en arrière et couché sur les angles antérieurs du pronotum; pronotum presque rectangulaire, à peine rétréci en avant.
 - a. Forme plus étroite et graduellement rétrécie en arrière; l'écusson, le clavus et l'angle interne des cories plus fortement ponctués que la partie externe des cories, où les points sont presque entièrement effacés. — Angleterre, France (Pornic, Bordeaux, Ile de Ré, Aigues-Mortes, Corse), Allemagne, Autriche méridionale (Monfalcone), Hongrie, Roumanie (Dobroudja), Russie méridionale (Astrakhan, Sarepta), Turkestan. *halophilus* Burm.

(1) C'est le 12 août 1891 que j'ai trouvé dans cette localité les premiers exemplaires et la nymphe de cette espèce. J'y ai découvert en même temps aussi l'*Hysteropterum camelus* Costa, décrit de Sardaigne et non observé encore en France.

- b. Forme plus large et plus parallèle ; ponctuation noire du dessus partout également forte, même sur le bord latéral des cories. — France méridionale.

irroratus Horv.

Rhyparochromus puncticollis Luc. var. **nigripes** Horv.

Antennis pedibusque totis nigris, tantum articulo tarsorum basali fusco-testaceo. ♀.

Carcassonne.

On connaît déjà une variété de cette espèce (var. *nigrofemoratus* Put., de Ténériffe), qui diffère du type par tous les fémurs noirs. La coloration noire est encore plus développée chez la présente variété, puisque les pattes sont tout à fait noires, sauf la base des tarsi.

Scolopostethus patruelis Horv.

Niger, glaber ; vertice pilis erectis nonnullis longioribus etiam propre ocellos instructo ; antennis crassiusculis, corpore dimidio æquilongis, flavo-testaceis, dimidio apicali articuli tertii articuloque quarto toto nigris ; interdum articulo tertio toto et etiam apice articuli secundi nigris ; marginibus antico et lateribus pronoti anguste flavo-ferrugineis, lateribus medio albidis, lobo postico ferrugineo, angulis posticis maculisque duabus obsoletis basalibus mediis nigris ; hemelytris dimidio basali lacteis (punctis decoloribus vel leviter fusciscentibus), dimidio apicali fusco-cinnamomeis, sæpe nigro-variegatis, limbo scutellari clavi flavo-testaceo, corio pone medium macula costali lactea notato, seriebus punctorum duabus exterioribus clavi haud parallelis, serie interiore curvata et medio a serie exteriori quam a serie marginis scutellaris magis remota ; membrana infuscata, nigro-venosa, plerumque abbreviata ; rostro, limbis antico et postico prostethii, limbo postico metastethii, maculis pectoris ad coxas pedibusque flavo-testaceis, femoribus apicem versus raro leviter infuscatis ; femoribus anticis dente majusculo ante medium armatis, tibiis anticis maris fortiter, feminae leviter curvatis, mesostethio maris modice bituberculato, feminae mutico. ♂ ♀. — Long., 3 1/2-4 mill.

Forma macroptera : Pronoto trapezoidali ; membrana apicem abdominis attingente, basi late albida. ♀.

Forma brachyptera : Pronoto quadrato, aequilongo ac bas lato vel brevior, lateribus pone medium leviter vel vix sinuatis ; membrana abbreviata pone angulum apicalem corii rotundato-producta et apicem segmenti dorsalis quinti abdominis attingente vel subsuperante, ad angulum basalem externum macula semilunari albida ornata. ♂ ♀.

Carcassonne. — Je le connais aussi d'autres localités du Midi : Mont Alarie (*Gavoy*), Saint-Tropez, Cassis (*Puton*), Fréjus, Hyères (*Rey*), Avignon (*Nicolas*), M. Rey en a pris aussi un mâle à Lyon.

Cette espèce se rapproche par la coloration des élytres et la ponctuation du clavus du *S. cognatus* Fieb., mais en diffère par la taille plus grande, le dernier article des antennes noir, le mesosternum tuberculé chez le mâle et par la membrane le plus souvent rudimentaire. Elle se distingue du *S. affinis* Schill., dont elle a l'aspect, par la coloration des élytres et des pattes, la membrane moins raccourcie chez les brachyptères et la ligne de points intermédiaire du clavus courbée et, au milieu, plus rapprochée du bord scutellaire que du bord sutural. Dans le *S. affinis*, au contraire, cette ligne de points est droite et, au milieu, plus rapprochée du bord sutural que du bord scutellaire.

La forme macroptère paraît très rare ; je n'en ai vu qu'une femelle dans la collection Puton.

Ploiaria melanacantha Horv.

Nigro-fusca, antennis pedibusque glabris, albido-annulatis ; rostro, coxis femoribusque anticis albido-testaceis, his maculis nonnullis obsoletis fuscis notatis ; pronoto angulis posticis flavo-testaceis, carinis lateralibus albidis ; spina scutelli longa, erecta, paullo curvata, nigra ; spina postscutelli albida ; heme-lytris basi limboque interno, nec non venis discoidalibus corii albidis ; membrana nigro-fusca, albido-irrorata et reticulata, apicem abdominis subaequante ; connexivo maculis magnis flavescentibus variegato. ♂. Long., 3 1/2 mill.

Carcassonne.

Extrêmement voisin du *P. culiciformis* De Geer, mais s'en distingue aisément par la taille plus faible, la tête et le pronotum plus foncés, les anneaux noirs des fémurs antérieurs presque effacés et surtout par l'épine de l'écusson qui est noire et érigée, au lieu d'être blanche et subhorizontale.

Eupteryx Zelleri Kb. var. **hipposideros** Horv.

Maculis quatuor nigris verticis confluentibus et utrinque vittam longitudinalem formantibus.

Collioure.

Les deux taches postérieures du vertex sont reliées aux antérieures et se touchent elles-mêmes à la base, de sorte que les quatre taches ainsi reliées présentent le dessin d'un fer à cheval renversé.

Bactericera maritima Horv.

Capite thoraceque flavo-testaceis, superne rufo-variegatis; vertice longitudine sua duplo latiore; articulis duobus basalibus antennarum flavo-testaceis, articulis apicalibus filiformibus, nigris; homelytris infumatis, in medio latissimis, $2\frac{1}{2}$ tam longis quam latis, apice angulatis, margine costali aequaliter curvato, venis testaceis; parte basali subcostae nigro-fusca, radio toto recto, parte radiali costae $1\frac{1}{2}$ tam longa quam parte discoidali costae; spatio latissimo cellulae radialis spatio angustissimo cellulae discoidalis aequilato; alis hyalinis; pedibus flavo-testaceis, femoribus postice, tarsis apice, nigris; abdomine supra nigro, subtus flavo. ♂ ♀. Long. corp., $1\frac{1}{2}$ mill.

♂. Articulo tertio antennarum segmentoque genitali nigris; lamina genitali brevi, utrinque in processum longum, apice oblique truncatum retrorsum producta; forcipe, a latere visa, brevi, apicem versus subito angustata.

♀ Articulo antennarum tertio sordide flavescente; valvulis genitalibus flavo-testaceis, acuminatis; valvula inferiore segmento abdominis praecedenti aequilonga; valvula superiore inferiore paullo longiore, apice nigra.

Pérols.

Cette espèce ressemble beaucoup au *B. Perrisii* Put., mais elle en diffère par la taille plus faible, les deux premiers articles des antennes testacés et les élytres enfumés, plus courts et plus larges. Les nervures des élytres sont plus fortes; la nervure marginale est entièrement jaune; le radius est plus court et tout à fait droit et il n'est pas plus rapproché de la branche externe du cubitus que de la marge costale.

REVUE D'ENTOMOLOGIE

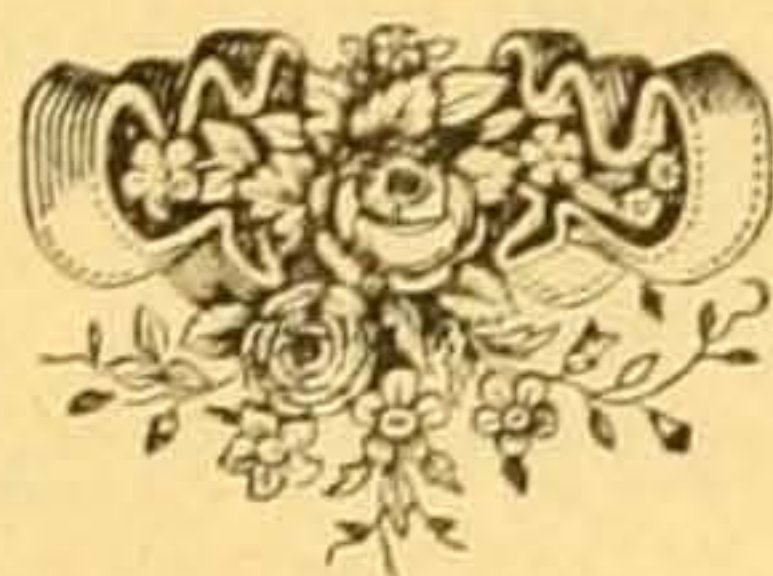
PUBLIÉE PAR LA

Société Française d'Entomologie

RÉDACTEUR : ALBERT FAUVEL

TOME XI. — 1892. — N° 1.

(12 Numéros par an)



CAEN

TYPOGRAPHIE-LITHOGRAPHIE A. LE BOYTEUX

RUE SAINT-PIERRE, 102 & 116

—
1892